DLP-5 BULLETIN 51523
TECHNIQUE
DES
STATIONS
D'AVERTISSEMENTS
AGRICOLES

AVERTISSEMENTS AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE

ÉDITION DE LA STATION CHAMPAGNE-ARDENNE
(ARDENNES, AUBE, MARNE, HAUTE-MARNE)
SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX

62, Avenue Nationale, La Neuvillette, B.P. 1154, 51056 Reims Cedex, Tél. 47.22.87 47.13.82

ABONNEMENT ANNUEL
C.C.P. CHALONS-sur-MARNE 2.800.67 W
Régisseur de Recettes de la Direction
Départementale de l'Agriculture
à Châlons-sur-Marne

Imprimerie de la Station de CHAMPAGNE-ARDENNE - Directeur-Gérant P. JOURNET - N° du papier de Presse 529 AD

Nouveaux numéros de téléphone : 09-06-43 et 09-27-46

BULLETIN N° 131 - 2 juin 1978 Abonnement annuel : 60 F

PEPINIERES

Peupliers (I 214, Robusta, Serotina de Champagne).

Dans nombre de pépinières, tant des vallées de la Seine et de l'Aube que de celle de la Marne, les sujets sont attaqués par la tordeuse des pousses. Cette affection grave est susceptible de supprimer la flèche des jeunes plants. Couper et brûler les organes atteints.

Sur les 2 ans, voire les 3 ans, il convient de tailler les sujets attaqués, de manière à provoquer la naissance de nouvelles cimes. Les arbres plus âgés (4 ans et plus) seront justiciables ultérieurement de traitement à base d'insecticides systémiques (Diméthoate, Mevinphos, Trichlorfon).

GRANDE CULTURE

Puceron noir sur betteraves

Quelques rares colonies se remarquent sur les jeunes plantes. Une intervention ne se justifie qu'au niveau de populations sérieuses, dépassant en moyenne une petite colonie pour deux betteraves. Si le traitement est nécessaire donner la préférence à un aphicide systémique.

Méligèthe sur colza de printemps

Maintenir la surveillance, le temps chaud étant favorable aux concentrations de l'insecte. Intervenir dès que l'on remarque en moyenne 1 insecte par pied.

Etat sanitaire des céréales

Le fort jaunissement des orges de printemps, observé en nombreux secteurs, est surtout dû à des problèmes agronomiques et climatiques : sol resséré par les pluies et temps froid jusqu'à ces derniers jours.

Oïdium sur blé d'hiver

Evolution de la maladie qui a tendance à monter vers les feuilles supérieures, surtout pour les blés à la végétation forte et compacte. Lorsqu'on envisage une protection elle doit intervenir avant que plus de 5 % de la surface du limbe des deux premières feuilles soit endommagée par la maladie.

Rouilles sur blés d'hiver

Depuis une dizaine de jours, évolution sérieuse de la rouille jaune et de la rouille brune, surtout dans les cultures semées tôt et en sol limoneux. Les variétés Lutin-Talent-Top sont les plus menacées.

P. 231

Compte-tenu de la période chaude que nous traversons, la rouille jaune devrait avoir son évolution très limitée. Par contre, il est à craindre de voir une extension rapide de la rouille brune.

Fusaricse-Septoriose sur blés d'hiver

Fusariose de pied en évolution dans les cultures non protégées.

Septoriose fréquente sur feuilles supérieures dans les cultures en sols de limon.

Pucerons des épis

Rares ou non signalés jusqu'à présent.

Agromyzae - Cnephasia

Peu inquiètantes car présence très limitée.

Actuellement, alors que l'épiaison ne fait dans l'ensemble que commencer et n'est pas même achevée pour les variétés hâtives et dans les secteurs les plus précoces, une intervention ne peut se justifier que pour les cultures :

- souffrant d'attaques sérieuses d'oïdium sur les feuilles supérieures.
- ou présentant sur leurs feuilles, quel que soit le niveau atteint, des pustules fréquentes de rouille brune.

Pour les autres cultures, il est souhaitable de différer un éventuel traitement ce qui permettra de mieux le concevoir en fonction des problèmes qui se manifesteront alors.

La rouille brune étant une maladie difficile à bien contrôler, il est conseillé d'ajouter aux produits à mettre en oeuvre (Bayleton - Calixine - Saprol) 2 kg/ha de manèbe ou de mancozèbe.

L'adjonction d'un BMC est dès maintenant souhaitable sur blés présentant des attaques de fusariose ou de septoriose.

Le Chef de la Circonscription
Phytosanitaire Champagne,

J. DELATTRE.